



Smithsonian
Institution
Libraries

Purchased from the
CULLMAN ENDOWMENT

INDEX
PLANTARUM SUCCULENTARUM

IN
HORTO DYCKENSI

CULTÆ.

~~~~~  
*Anno 182*  
~~~~~

AQUISGRANI,
Typis BEAUFORT filii, L. A., N° 913.

=====
1822.

SB
438
S25
822
C4486

PLANTÆ SUCCULENTÆ

HORTI DYCKENSIS.

A_{GAVE.} (*Foliis glaucis.*)

- americana. *W. Haw.*
- id. foliis viridibus, luteo marginatis.
- id. foliis luteis, viride marginatis.
- id. foliis obsolete striatis.
- id. foliis viridibus, luteo striatis.
- id. foliis luteis, viride striatis.
- angustifolia. *Haw.*
- cantala. (*FOURCREA Haw.*)
- lurida. *W. vera crucis? Haw.*
- madagascariensis. (*FOURCREA Haw.*)
- mexicana. *Hort. Paris.*
- yuccæfolia. *W. Haw.*
-
-
-

(*Foliis viridibus.*)

- foetida. *W. (FOURCREA DC. Haw.)*
- karatto. *Haw.*
- tuberosa. *W. (FOURCREA. Haw.)*
- virginica. *Hort. Paris.*
- vivipara. *W. Haw.*

—
—
—
—

AIZOON canariense. *W. DC. Haw.*

—
—
—

ALOE. (Parvifloræ.)

Limbo regulari patulo. (*APICRÆ. W. Haw.*)

- aspera. *Haw. W.*
- foliolosa. *Haw. W.*
- imbricata. *Haw. W. spiralis. DC.*
- pentagona stricta. *Haw.*
- id. torta. *Haw.*
- id. torulosa. *Haw. pentagona. Cat.rais.*
- spiralis. *Haw.*
- spirella. *Haw.*

—
—
—
—

Limbo bilabiato. (*HAWORTHIÆ. Haw.*)

(*Trifaricæ.*)

- asperiuscula. *Haw.*
- concinna. *Haw. viscosa major. Cat.rais.*

DSI

- pseudo rigida. *Cat.rais. Haw. rigida. W.*
- pseudo tortuosa. *Cat.rais. tortuosa. W.*
- tortuosa. *Haw.*
- id. curta. *Haw.*
- viscosa. *W. DC. Haw.*
-
-
-
-

(*Quinquefariceæ.*)

- hybrida. *Cat.rais. Haw.*
- rigida major. *DC. Cat.rais. expansa. W.*
- id. minor. *Cat.rais. patula. W.*
-

(*Margaritaceæ.*)

- attenuata. *Haw. W.*
- fasciata. *W. Haw.*
- margaritifera maxima. *H.Dyck. major. Cat.rais.*
- id. major. *Hort.Dyck. minor. Cat.rais.*
- id. minor. *Hort.Dyck. Dill.Elth. F. 17.*
- id. minima. *Hort.Dyck. Dill.Elth. F. 18.*
- papillosa. *Cat.rais. Haw.*
- radula Jacquinii. *Hort.Dyck. pluriperlata. Haw.*
- id. asperior. *Hort.Dyck. Haw. minor. Cat.rais.*
- id. laevior. *Hort.Dyck. Haw. major. Cat.rais.*
- id. margaritacea. *H.Dyck. magniperlata. Haw.*
- Reinwardti. *Hort.Dyck. Haw.*
- scabra. *Haw.*
- semimargaritifera maxima. *Cat.rais. Haw.*
- id. major. *Cat.rais. Haw.*

- id. minor. *Cat.rais. Haw.*
- subulata. *Hort.Dyck. fasciata major. Cat.rais.*
-
-
-
-
-
-

(*Cartilagineæ.*)

-
-
- (*Turgidæ.*)
- læte virens. *Haw.*
- mirabilis. *Haw. W.*
- recurva. *Haw. W.*
- retusa. *W. DC. Haw.*
- turgida. *Haw.*
-
-
-

(*Herbaceæ.*)

- cymbæfolia. *Haw. W. concava. Haw.*
- id. foliis erectioribus, *Haw.*
- mucronata. *Haw.*
- reticulata. *H. W. pumilio. Jacq. herbacea. DC.*
-
-
-
-
-

(*Setatæ.*)

- arachnoides. *W. DC. Haw.*
- atrovirens. *DC. W. Haw.*
- setata. *Haw.*
-
-
-
-
-
-
-

(*Grandifloræ.*) *Aloe. W. Haw.*

(*Echinatæ.*)

- acuminata. *Haw.*
- id. minor. *Hort. Dyck.*
- echinata. *W. Haw.*
- humilis. *W. DC. Haw.*
- id. latifolia. *Haw.*
- incurva. *Haw.*
- suberecta. *Haw.*
- tuberculata. *Haw.*
-
-

(*Proliferæ.*)

- brevifolia. *DC. W. Haw. prolifera. Haw. Cat. rais.*
- depressa. *Hort. Dyck. an Haw?*
- prolifera. *H. Dyck. Haw. prolifera maj. Cat. rais.*
- serra. *DC. Haw.*
-
-

(*Rhodacanthæ.*)

- *cæsia patula.* *Cat.rais. Haw.*
- *id. elatior.* *Cat.rais. Haw.*
- *id. tenuior.* *H.Dyck. Comm. Pr. T. 17. Pl. rar. F. 44.*
- *glauca elatior.* *Cat.rais. A. glauca. W. Haw.*
- *id. humilior.* *Hort. Dyck.*
- *id. spinosior.* *Haw. humil. C.rais. A. rhodac. DC.*
- *lineata.* *Haw.*
-
-
-

(*Submaculatæ.*)

- *abyssinica.* *Lam.*
- *albocincta.* *Haw.*
- *paniculata.* *Jacq. W. striata. Haw.*
- *id. angustior.* *Hort. Dyck.*
- *vulgaris.* *DC. W. barbadensis. Haw.*
- *id. elongata.* *Murr.*
- *id. sinensis.* *Haw.*
-

(*Pictæ.*) * *Foliis trifariis.*

- *variegata.* *W. DC. Haw.*
-

** *Foliis multifariis.*

- *grandidentata.* *Hort. Dyck.*
- *latifolia.* *Haw.*
- *microcantha.* *Haw.*
- *picta.* *DC. obscura. Haw.*
- *purpurascens.* *Haw.*
- *serrulata.* *Haw.*

- succotrina. *W. DC. Haw.*
- tenuifolia. *Lam. Haw.*
- umbellata. *DC. W. saponaria. Haw.*
- id. foliis luteo striatis.
- id. foliis luteis, viride striatis.
- virens. *Haw. W.*

(*Mitræformes.*)

- albspina. *Haw.*
- Commelini. *W. mitræformis. DC. Haw.*
- id. minor. *Cat.rais.*
- distans. *Haw. brevifolia. Cat.rais.*
- flavispina. *Haw.*
- mitræformis. *W.*
- id. elatior. *W.*
- spinulosa. *Hort.Dyck.*
- xanthacantha. *W. Haw.*

(*Arborescentes.*)

* *Foliis subtus spinosis. (PACHIDENDRON. Haw.)*

- ferox. *DC. W. Haw.*
- principis. *Haw. africana. Cat.rais.*
- pseudo africana. *Cat.rais. angustifolia. Haw.*
- pseudo ferox. *Cat.rais. Haw.*

** *Foliis subtus lævibus.*

- arborescens. *DC. W. Haw.*
- frutescens. *Cat.rais. Haw.*
- macra. *Haw.*
-
-
-

(*Dichotomæ.*) *RHIPIDODENDRUM. W. Haw.*

* *Foliis multifariis.*

—
—

** *Foliis bifariis.*

- plicatilis. *W. DC. Haw.*
- id. major. *Cat.rais. Haw.*

(*Curvifloræ.*) *GASTERIÆ. Haw.*

(*Caulescentes.*)

- obliqua. *Haw. maculata. W.*
- pulchra. *Haw. W. Jacq. obliqua. DC.*
-

(*Acaules.*) * *Foliis multifariis.*

- acinacifolia. *Jacq. Haw.*
- id. nitens. *Haw.*
- carinata. *W. Haw.*
- excavata. *W. latifolia. Haw.*
- glabra. *Haw.*
- id. minor. *Cat.rais.*
- nitida parvipunctata. *Hort.Dyck. major. Cat.rais.*
- id. grandipunctata. *Hort.Dyck. minor. Cat.rais.*
- subcarinata. *Cat.rais. Haw.*

- id. striata.
- trigona elongata. *H.D.* acinacif. angustif. *C.rais.*
- id. obtusa. *Hort.Dyck.* nitida obtusa. *Cat.rais.*

—
—
—
—
—

** *Foliis bifariis.*

- angulata. *W.* longifolia. *Haw.*
- angustifolia. *Haw.* conspurcata unilateralis. *C.rais.*
- id. lævis. *Hort.Dyck.* Al. lævis. *Cat.rais.*
- conspurcata. *H.Dyck.* conspurc. truncata. *C.rais.*
- intermedia. *Haw. W.*
- id. asperrima. *Hort.Dyck.*
- lingua *W.* denticulata. *Haw.*
- id. latifolia. *Hort.Dyck.*
- nigricans. *Haw. W.*
- id. crassifolia. *Cat.rais.*
- id. fasciata. *Hort.Dyck.*
- id. marmorata. *Hort.Dyck.*
- obtusifolia. *Hort.Dyck.* lingua brevifolia. *Cat.rais.*
- pseudo nigricans. *Cat.rais.*
- id. lævis. *Hort.Dyck.* nigricans denticulata. *C.rais.*
- subverrucosa grandipunctata. *Hort.Dyck.*
- id. parvipunctata. *Hort.Dyck.*
- sulcata. *H.D.* angulata. *Haw.* obscura trunc. *C.rais.*
- verrucosa. *Haw. W.*
- id. latifolia. *Hort.Dyck.* Al. carinata. *DC.*

—
—

—
—
—

ANTHERICUM revolutum. *W.* (*PHALANGIUM. Haw.*)

—

ARENARIA balearica. *W.*

- marina. *W.* (*STIPULARIA. Haw.*)
- peploides. *W. Haw.*

—

BASELLA alba. *W. Haw.*

- cordifolia. *W. Haw.*
- lucida. *W. Haw.*
- rubra. *W. Haw.*

—

BEGONIA acuminata. *W. Haw.*

- argyrostigma. *Hort. Berol.*
- dichotoma. *W. Haw.*
- Evansiana. *Haw. discolor. Horto.*
- hirsuta. *Haw.*
- humilis. *Haw.*
- nitida. *W. Haw.*
- spathulata. *Haw.*

— suavecens. *Haw.*

—
—
—
—
—
—
—
—
—

BESLERIA serrulata. *W.*

—

BRYOPHYLLUM calycinum. *Haw.*

—

BULBINE. *W.* ANTHERICUM. *Haw.*

— aloides. *W. DC. Haw.*

— ciliata. *W.*

— frutescens. *W. DC. Haw.*

— longiscapa. *W. Haw.* asphodeloides. *DC.*

— pugioniformis. *W. Haw.*

— rostrata. *W. Haw.*

—
—
—
—

CACALIA. *W.* KLEINIA. *Haw.*

- antheuphorbium. *W.* *Haw.*
- articulata. *W.* *Haw.* laciniata. *DC.*
- canescens. *Hort.Dyck.* tomentosa. *Haw.*
- carnososa. *W.* *Haw.*
- cylindrica. *DC.* *W.* Othonna tenuissima. *Haw.*
- ficoides. *W.* *DC.* *Haw.*
- kleinia. *W.* *DC.* neriifolia. *Haw.*
- papillaris. *W.* *Haw.*
- pugioniformis. *Hort.Dyck.*
- repens. *W.* *DC.* *Haw.*
-
-
-
-

CACTI. *W.* *DC.*

(*Subrotundi, mammillares.*)

MAMMILLARIA. *Haw.*

- coronaria. *W.*
- depressa. *DC.* an discolor? *Haw.*
- flavescens. *DC.* *Haw.*
- parvinamma. *Haw.* polifer. *W.*
- simplex. *Haw.* mammillaris. *W.* *DC.*
- stellaris. *W.* *Haw.*
- vivipara. *Haw.*
-
-
-
-

(*Subrotundi, costati.*)CACTUS. *Haw.*

- macrocanthos. *Hort.Dyck.*
- melocactus. *W. DC. Haw.*
- pyramidalis. *Hort.Dyck.*
- recurvus. *Haw.*

—
—
—
—
—
—
—
—
—
—

(*Erecti, costati.*)CEREUS. *Haw.* * *Stantes per se.*

- abnormis. *W. Haw. monstrosus. Hort.Paris.*
- albispinus. *Hort.Dyck.*
- crenulatus. *Hort.Dyck.*
- id. paulo gracilior. *Hort.Dyck.*
- cylindricus. *W. Haw.*
- eburneus. *Hort.Dyck. peruvianus. W.*
- id. spiraliter monstrosus. *Hort.Dyck.*
- flavispinus. *Hort.Dyck.*
- id. hexangularis. *Hort.Dyck.*
- histrix. *Hort.Dyck.*
- lanuginosus. *W. Haw.*
- multangularis. *W. Haw.*
- niger. *Hort.Dyck. Haw.*
- nobilis. *Haw.*

- pentagonus. *W. Haw.*
- peruvianus. *DC. Haw.*
- repandus. *W. Haw.*
- Royeni. *Hort. Paris.*
- strictus. *W.*
- tetragonus. *W. Haw.*
-
-
-
-
-
-
-
-
-

** *Repentes, volubiles, vel radicanes.*

- flagelliformis. *W. DC. Haw.*
- id. minor.
- grandiflorus. *W. DC. Haw.*
- prismaticus. *Hort. Paris. Haw. triqueter. W.*
- reptans. *W. Haw.*
- serpentinus. *W. Haw.*
- speciosus. *W. Haw. speciosissimus. Horto.*
- triangularis. *W. Haw.*
- id. var. picta.
- trigonus. *Haw.*
-
-
-
-
-
-

Ramis articulatis teretibus.

RHIPSALIS. *Haw.*

- fasciculatus. *W. Haw.* C. parasiticus. *DC.*
- funalis. *Hort.Dyck.* grandiflorus. *Haw?*
- pendulus. *W.* cassutha. *Haw.*
- salicornioides. *Haw.*
-
-
-

Ramis articulatis compressis.

OPUNTIA. *Haw.*

- brasiliensis *W. Haw.*
- coccinellifer. *Haw.*
- id. major. *Hort.Berol.*
- crassa. *Haw.*
- curassavica. *W. Haw.*
- Dillenii. *Haw. Hort.Elth. F. 382.*
- id. *Hort.Berol.*
- elongata. *W. Haw.* decumana. *W.*
- ferox. *W. Haw.*
- ficus indica. *W. Haw.*
- id.
- foliosa. *W.* pusilla. *Haw.*
- fragilis. *Haw.*
- id.
- humilis. *Haw.* tuna. *Horto.*
- lanceolata. *Haw.*
- maxima. *Hort.Dyck.*
- id.
- monacantha. *W. Haw.*

- nigricans. *Haw.* elatior. *W.*
- polyacantha. *Haw.*
- polyantha. *DC. Haw.*
- id. minima. *Hort. Dyck.*
- pseudo tuna. *Hort. Dyck.*
- pusilla. *Hort. Dyck.*
- spinosissima. *W. Haw.*
- stricta. *Haw.* inermis. *DC.*
- tomentosa. *Hort. Dyck.*
- triacantha. *W.*
- tuberculata. *W. Haw.*
- tuna. *Haw. Hort. Ellh. F, 38o.*
- vulgaris. *Haw. C. opuntia. W.*
- id. major. *Hort. Dyck.*
- id. media. *H. Dyck.* nanus. *DC.* coccinell. *H. Mac.*
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Ramis alatis.

EPIPHYLLUM. Haw.

- alatum. *W. Haw.* specios. *Haw. C. spec. Horto.*
- phyllanthus. *W. DC. Haw.*
- truncatum. *Haw.*
-
-

Foliosi.

PERESKIA. *Haw.*

- aculeata. *Haw.* *C. pereskia. W.*
- grandifolia. *Haw.*
- lanceolata. *Hort. Dyck.*
- longispina. *Haw.*
-
-

CEROPEGIA dichotoma. *Haw.*

-
-

CHENOPODIUM altissimum. *W.*

- fruticosum. *W.* (*SALSOLA. Haw.*)
- maritimum. *W. Haw.*

CINERARIA præcox. *Cav.*

-

CISSUS acida. *W. Haw.*

- carnosæ. *Lam.*
- quadrangularis. *W. Haw.*
- smilacina. *W. sicyoides. Jacq.*
-
-

CLAYTONIA perfoliata. *W.*

— sibirica. *Linn.*

— virginica. *W. Haw.*

—

CLUSIA flava. *Jacq. W.*

— rosea. *Jacq. W.*

—

COTYLEDON. (Corollis tubulosis.)

* *Foliis persistentibus.*

— hemisphærica. *W DC. Haw.*

— jasminiflora. *Hort. Dyck. Haw.*

— maculata. *Hort. Dyck. Haw.*

— oblonga. *Haw.*

— orbiculata. *Haw.*

— ovata. *Haw.*

— papillaris. *Haw.*

— ramosa. *Haw.*

— ramosissima. *Hort. Dyck. Haw.*

— triflora. *Thunb?*

— undulata. *Haw.*

— unguolata. *DC. W.*

—

—

—

—

—

- perfoliata. *W. DC. Haw.*
-
-
-
- ** *Tubo elongato. KALOSANTHES. Haw.*
- coccinea. *W. DC. Haw.*
- jasminea. *Haw. obtusa. Supp. Succ. Haw.*
- odoratissima. *Haw. W.*
- versicolor. *Haw.*
-
-
-
-
-

(Corollis pentapetalis expansis.)

CRASSULA. *Haw.*

- acutifolia. *W. DC. Haw.*
- arborescens. *W. Haw. Cotyledon. Jacq.*
- cordata. *W. DC. Haw.*
- dejecta. *Jacq. (CURTOGYNE undulata. Haw.)*
- imbricata. *W. Haw.*
- marginalis. *W. Haw.*
- mollis. *Haw.*
- orbicularis. *W. DC. Haw.*
- perforata. *W. perfossa. DC. perfilata. Haw.*
- portulacea. *W. DC. obliqua. Haw.*
- ramuliflora. *Hort. Berol.*
- rubens. *W. DC. Haw.*
- scabra. *Haw.*
- spathulata. *W. DC. Haw.*
- squammulosa. *W. Haw. calycina. DC.*
- tetragona. *W. DC. Haw.*

—
—
—
—
—
—
—
—
—

(Corollis pentapetalis inapertis.)

TURGOSEA. *Haw.* * *Saepe sub apice mucronulatis.*

- ciliata. *Haw.* *DC.*
- id. major. *Haw.*
- id. minor. *Haw.*
- columnaris. *Haw.*
- corymbulosa. *Hort. Berol.*
- linguæfolia. *Haw.*
- turrita.

—
—
—
—
—
—
—

** *Apice globulum ferentibus.* GLOBULEA. *Haw.*

- capitata. *Dum. Cours.* *Haw.*
- cultrata. *W.* *Haw.*
- nudicaulis. *W.* *DC.* *Haw.*
- obvallata. *W.* *DC.* *Haw.*

—
—
—

CRITHMUM maritimum. *W.*

DISCHIDIA.

DRACAENA draco. *W. Haw.*

- cernua. *Jacq.*
- ferrea. *Linn. Ait. terminalis. Jacq.*
- fragrans. *Ait. (ALETRIS. W.)*
- tessellata. *W.*
- umbraculifera. *Jacq. punila. Horto.*
-
-
-

ECHITES.

—

EPIDENDRUM aloifolium. (*CYMBIDIUM. W.*

- cochleatum. *W.*
- elongatum. *W.*
- ensifolium. (*CYMBIDIUM. W.*)
- vanilla. (*VANILLA aromatica. W.*)
-
-
-
-

EUPHORBIA. *W. Haw.* (*Aculeatæ.*)

- antiquorum. *W. Haw.*
- canariensis. *W. DC. Haw.*
- echinata. *Hort. Dyck.*
- enneagona. *Haw.*
- erosa. *W. polygona. Hort. (Treisia. Haw.)*
- heptagona. *W. Haw.*
- histrix. *W. (Treisia. Haw.)*
- lactea. *Haw.*
- mammillaris. *W. Haw.*
- nereifolia. *W. DC. Haw.*
- officinarum. *W. Haw.*
- trigona. *Haw.*
- uncinata. *DC. scolopendrea. Haw.*

EAGONIA cretica. *W. Haw.*

—

GLOXINIA maculata. *W.*

— speciosa.

—

—

HOYA. carnososa. *Haw.* (*ASCLEPIAS. W.*)

—

KALANCHOE acutiflora. *Haw.*

— ægyptiaca. *W. DC. Haw.*

— crenata. *Haw.*

— laciniata. *W. DC. Haw.*

— spatulata. *W. DC.*

—

—

LITTÆA geminiflora. *Haw.*

—

LOMATOPHYLLUM borbonicum. *W.* (PHYLLOMA aloiflorum.
Haw. — ALOE marginalis. *DC.* — DRACAENA
marginalis. *Ait. Kew.*)

MESEMBRYANTHEMUM. *W. DC. Haw.*

ANNUA vel SUBPERENNIA.

(Cylindracea.)

— nodiflorum. *DC. W.*

— tricolorum. *W. Haw.*

—

—

—

—

(Planifolia.)

* *Crystallina.*

— glaciale. *Haw. crystallinum. W.*

— pinnatifidum. *W. DC. Haw.*

—

—

—

—

—

—

—

—

—

** *Ciliata.*

— pomeridianum. *W. Haw.*

—

—

*** *Lævia.*

— cordifolium. *W. Haw. DC.*

— expansum. *W. Haw. tortuosum. DC.*

— pallens. *W. Haw. expansum. DC.*

- relaxatum. *W. Haw.*
- tortuosum. *W. Haw.*
-
-
-
-
-
-
-

PERENNIA.

(*ACAULIA* vel *SUBACAULIA.*)

(*Spæroidea.*)

- ficiforme. *Haw.*
- minimum. *Haw.*
- minutum. *Haw.*
- obcordellum. *Haw.*
-
-
-
-
-
-
-

(*Semiovata.*)

- fissum. *Haw.*
- obtusum. *Haw.*
- id. majus.
- testiculare. *W. Jacq. Haw.*
-
-
-

(Moniliformia.)

—
—

(Rostrata.)

- bibracteatum. *Haw.*
- bifidum. *Haw.*
- denticulatum. *Haw.*
- purpurascens. *Hort. Dyck.*
- quadrifidum. *Haw.*
- ramulosum. *Haw.*
- robustum. *Haw.*
- id.
- rostratum. *W. Haw.*

—
—
—
—
—

(Gibbosa.)

- gibbosum. *Haw.*
- luteoviride. *Haw.*
- perviride. *Haw.*

—

(Difformia.)

* *Ramosa.*

- bidentatum. *Haw.*
- semicylindricum. *Haw.*

—

** *Taurina.*

- angustum pallidum. *Haw.*
- cruciatum. *Haw.*

- difforme. *Haw. W.*
- id. brevicaule. *Haw.*
- Salmii. *Haw.*
- id. angustum. *Hort.Dyck. Haw.*
- id. semicruciatum. *Hort.Dyck. Haw.*
-
-
-
-
-

(Linguæformia.)

* *Cultrata.*

- cultratum. *Hort.Dyck.*
- medium. *Haw.*
-

** *Truncata.*

- adscendens. *Haw.*
- depressum. *Haw.*
- fragrans. *Hort.Dyck. Haw.*
- latum. *Haw.*
- linguæforme. *Haw.*
- id. rufescens. *Haw.*
- longum. *Haw.*
- lucidum. *Haw.*
- scalpratum. *Haw. obliquum. W.*
- id. angustius. *Haw.*
- uncatum. *Hort.Dyck. longum uncatum. Haw.*
-
-
-

(Ringentia.)

* *Sessiliflora.* (*Foliis integerrimis.*)

— aloides. *Haw.*

— magnipunctatum. *Haw.*

(*Foliis ciliatim dentatis.*)

— felinum *W. DC. Haw.*

— murinum. *W. Haw.*

— mustellinum. *Hort. Dyck. Haw.*

— tigrinum. *W. Haw.*

** *Scapigera.*

— albidum. *W. Haw.*

— caninum. *W. DC. Haw.*

— hybridum. *Haw.*

— vulpinum. *Haw.*

(Dolabriformia.)

- carinans. *Haw.*
- dolabriforme. *W. DC. Haw.*
-
-

(Bellidiflora.)

- bellidiflorum simplex. *H. Dy. belli. viride. Haw.*
- id. triplex. *Hort. Dyck. bellidi. glaucescens. Haw.*
- subulatum. *H. Dy. bellidifl. DC. belli. subul. Haw.*
-

(Subulata.)

- acutum. *Haw. subrostratum. W.*
- diminutum. *Haw.*
-
-

(Calamiformia.)

* *Floribus rubicundis.*

- cylindricum. *Haw.*
- teretifolium. *Haw.*
-
-

** *Floribus albicantibus.*

- calamiforme. *W. DC. Haw.*
-
-

(CAULESCENTIA CYLINDRACEA.)

(Lævia.)

* *Floribus luteis.*

- verruculatum. *W. DC. Haw.*
-

** *Floribus rubicundis.*

- corallinum. *Haw.*
- Haworthii. *W. Haw.*
- stipulaceum. *W. Haw.*

—
—

(Teretiuscula.)

- splendens. *W. DC. Haw.*
- umbelliflorum. *Jacq. W.*

—
—
—
—
—
—
—

(Defoliata.)

- defoliatum. *Haw.*
- noctiflorum elatum. *Haw.*
- id. phæniceum. *Haw.* noctiflorum. *W. DC.*

—
—
—

(Articulata.)

- geniculiflorum. *W. DC. Haw.*
- junceum. *Haw.*
- micranthon. *Haw.* parviflorum. *Jacq.*
- rapaceum. *Jacq.*

—
—
—

(Tenuifolia.)

- bicolorum. *W. Haw.*
- coccineum. *DC. W. Haw.*
- tenuifolium. *W. DC. Haw.*

—
—
—
—
—
—
—
—

(Adunca.)

- aduncum. *Haw.*
- curvifolium. *Haw.* ceratophyllum. *W.*
- filicaule. *Haw.*
- flexifolium. *Haw.*
- spiniforme. *Haw.*

—
—
—

(Spinosa.)

- spinosum. *W. DC. Haw.*

—

(Trichotoma.)

- tuberosum. *W. DC. Haw.*

—
—
—
—
—
—

(Crassulina.)

— incompitum. *Haw.*

—

(Spinulifera.)

* *Caule laevi, noduloso.*

— tenuiflorum. *Jacq. Haw.*

— viridiflorum. *W. DC. Haw.*

—

** *Caule papilloso, prostrato.*

— reflexum. *W.*

— salmoneum. *Haw.*

—

—

*** *Caule papilloso erecto.*

— nitidum. *Haw. brachiatum. DC.*

— spinuliferum. *Haw.*

—

—

(Aspericaulia.)

* *Grandiflora.*

— micans. *W. DC. Haw.*

— speciosum. *Haw.*

—

—

** *Parviflora.*

— brevifolium. *W. Haw.*

—

—

—

—

(Hispicaulia.)

- candens. *Haw.* hirtellum. *Horto.*
- hispidum. *W. DC. Haw.*
- hispifolium. *Haw.*
- striatum. *W. Haw.*
- torquatum. *Haw.*
-
-
-
-

(Echinata.)

- echinatum. *W. DC. Haw.*
- id. flore luteo.
-

(Barbata.)

- barbatum. *W. DC. Haw.*
- densum. *Haw.*
- stellatum. *DC. Haw. W. olim hirsutum. Haw.*
- stelligerum. *Haw.*
-

(CAULESCENTIA TRIQUETRA.)

(Scabra.)

* *Staminibus collectis.*

- leptaleon. *Haw.*
- scabrum. *W. DC. Haw.*
- versicolor. *Haw.*
-
-
-
-

** *Staminibus expansis.*

- emarginatum. *W. Haw.*
- polyanthon. *Haw. elegans. Jacq.*
- violaceum. *DC. Haw.*
-
-
-
-

(Glomerata.)

- glomeratum. *W. Haw.*
-
-

(Pallidiflora.)

* *Foliis confertis.*

- confertum. *Haw.*
- falciforme. *Haw.*
- incurvum. *Haw.*
- id. dilatans. *Haw.*
- id. roseum. *Haw. M. roseum. W.*
-
-
-

** *Foliis remotis.*

- dilatatum. *Haw.*
-

(Lunata.)

- falcatum. *W. Haw.*
- lunatum. *W. Haw.*
- maximum. *Haw. W.*
-

(Deltoidea.)

- caulescens. *W. Haw.*
- deltoides. *W. DC. Haw.*
- muricatum. *Haw.*
- id. minus. *Haw.*
-

(Microphylla.)

- microphyllum. *Haw.*
- mucronatum. *Haw.*
- pulchellum. *Haw.* canescens. *Haw.*
- pygmæum. *Haw.*
-

(Forficata.)

* *Foliis albicantibus.*

- geminatum. *Haw.*
-
-

** *Foliis viridibus.*

- forficatum. *W. Haw.*
-

(Carinalia.)

- heteropetalum. *W. Haw.*
- inclaudeus. *Haw.*
- lacerum. *W. Haw.* carinat. *Vent.* gladiatum. *Jacq.*
- mutabile. *W. Haw.* filament. *DC.* forficat. *Jacq.*
- rubricaule. *Haw.*
-
-
-
-

(Acinacifolia.)

- acinaciforme. *W. Haw.*
- æquilaterale. *W. Haw.*
- edule. *W. Haw.*
- glaucescens. *Haw.*
- lævigatum. *Haw.*
- serrulatum. *Haw.*
- virescens. *Haw.*
-
-
-
-
-
-
-
-
-

(Reptantia.)

- australe. *Haw.* demissum. *W.*
- clavellatum. *Haw.*
- crassifolium. *W. Haw.*
-
-
-

(Corniculata.)

* *Diversifolia.*

- corniculatum. *W. Haw. DC.*
- diversifolium. *W. Haw.*
- loreum. *Haw.*
- reptans. *W. Haw.*
-

** *Homophylla*.

- procumbens. *Haw.*
- tricolorum. *Haw.* stramineum. *W.*

(Capitata.)

- capitatum. *Haw.*
- pugioniforme. *W. DC. Haw.*

(Elongata.)

* *Conferta.*

- conspicuum. *Haw.*
- spectabile. *W. DC. Haw.*

** *Remota.*

- ~~caeruleum~~ blandum. *Haw.*

(Aurea.)

- aurantium. *Haw.*
- aureum. *W. DC. Haw.*

— glaucum. *W. DC. Haw.*

—

—

(Cymbæformia.)

— cymbæforme. *Haw.*

— molle. *Haw.*

— strictum. *Haw.*

—

—

—

(Bracteata.)

— compressum. *Haw.*

— gracile. *Haw. olim stellatum. Haw.*

— radiatum. *Haw.*

—

—

—

—

—

—

(Virgata.)

— virgatum. *Haw.*

—

(Bibracteata.)

— geminiflorum. *Haw. geminatum. Jacq.*

— laxum. *W.*

— sarmentosum. *Haw.*

— Schollii. *Hort. Dyck. Haw. aduncum. Jacq.*

—

—

(*CAULESCENTIA PERFOLIATA.*)

(Uncinata.)

- perfoliatum. *W. Haw.*
- semidentatum. *Hort. Dyck. Haw.*
- uncinatum. *W. DC. Haw.*
- uncinellum. *Haw.*
- viride. *Haw. W.*
-
-

(Crocea.)

- croceum. *Jacq. Haw. insititium. W.*
-
-

(Rostellata.)

—

(Paniculata.)

* *Tumidula.*

- foliosum. *Haw.*
- lincolatum. *Haw.*
- tumidulum. *Haw.*
- umbellatum. *W. Haw.*
-
-

** *Lineolata.*

- curtum politum. *Haw.*
- hamatum. *Hort. Dyck.*
- imbricatum. *Haw.*
- multiflorum. *Haw.*
- id. patens. *Haw. M. patens. W.*
- parviflorum. *Haw.*

— rigidum. *Haw.*

— tenellum. *Haw. W.*

—

—

—

—

—

—

—

MOLLIA diffusa. *W.* Polycarpon teneriffæ. *Haw.*

—

NITRARIA.

—

NOLANA prostrata. *W. Haw.*

OTHONNA arborescens. *W.*

— cacalioides. *W.*

— crassifolia. *W.*

— frutescens. *W.*

— tenuissima. *W.*

—

—

—

PIRNACEUM.

PIPER. (Caule lignoso.)

- acutifolium. *Fl. Per.*
- aduncum. *W. Haw.*
- colubrinum. *Hort. Berol.*
- flexuosum. *W.*
- medium. *W. Jacq.*
- nodulosum. *Hort. Berol.*
- rugosum.
- sidæfolium. *Hort. Berol.*
- spurium. *Hort. Berol.* nigrum. *Hort.*
- tuberculatum. *W. Jacq.*
- umbellatum. *W. Haw.*
- unguiculatum. *Fl. Per.* glaucescens. *Jacq.*
-
-
-
-

(Caule carnos.)

* *Foliis alternis.*

- acuminatum. *W. Haw.*
- amplexifolium. *Hort. Berol.*
- brachyphyllum. *W. Haw.*
- cuneifolium. *W. Haw.*
- incanum. *Haw.*
- maculosum. *Linn. Haw.*
- magnoliæfolium. *W.*
- obtusifolium. *W.* clusiæfolium. *Jacq.*

- subrotundum. *Haw.*
- talinifolium. *Hort. Berol.*

—
—
—
—
—
—

** *Foliis oppositis, verticillatisque.*

- aromaticum. *W. inæqualifolium. Haw.*
- blandum. *W. Haw.*
- pereskiaefolium. *W.*
- polystachyum. *W. Haw. rhomboidale. H. Paris.*
- pulchellum. *Haw. verticillatum. W.*
- rubricaule. *Hort. Berol.*

—
—
—
—
—

PLUMERIA alba. *Haw.*

- obtusa. *W. Haw.*
- rubra. *W. Haw.*

—
—
—

PORTULACCA oleracea. *W. DC. Haw.*

- pilosa. *W. Haw.*

— sativa. *Haw. W.*

—

—

PORTULACCARIA afra. *W. DC. Haw.*

RHAGODIA hastata. *Brown.*

SALICORNIA fruticosa. *W. Haw.*

—

—

—

—

SALSOIA sedoides. *Pall. (Kochia. Schrad.)*

—

—

—

—

—

—

SANSEVIERA carnea. *W.*

— fulvocincta. *Haw.*

— grandicuspis. *Haw.*

- guineensis. *Haw. Comm. Hort. T. 20.*
- lætevirens *Haw.*
- pumila. *Comm. Hort. T. 21.*
- stenophylla. *Hort. Berol.*
- zeylanica. *Haw. W. Salmia spicata. Cav.*
-
-
-
-

SARCOSTEMMA viminalis. *Haw.*

—

SAXIFRAGA. *W. (Acaulicæ ; Foliis radicalibus, oblongis.)*

- aizoon. *W. intacta. W.*
- crustata. *Hort. Berol.*
- erosa. *Hort. Berol.*
- hieracifolia. *Waldt. Kit. W.*
- longifolia. *Lapeir. cotyledon. Linn. W.*
- palustris. *Hort. Berol.*
- pensylvanica. *Linn. W.*
- pyramidalis. *Lapeir.*
- stellaris. *Linn. W.*
- virginiana. *Michaux.*
-
-
-
-

(*Acaulia vel Subacaulia; Foliis rotundatis.*)

- crassifolia. *Linn. W.*
- id. cordata. *W.*
- cernua. *Linn. W.*
- cuneifolia. *Linn. W.*
- cuscutæformis. *Loddig.*
- dentata. *Haw.*
- geum. *Linn. W.*
- hirsuta. *Linn. W.*
- hybrida. *Villars.*
- nivalis. *Linn. W.*
- polita. *Haw.*
- rotundifolia. *Linn. W.*
- sarmentosa. *L. W.* (*DIPTERA. Brockh. Roemer.*)
- serrata. *Hort. Berol.*
- umbrosa. *Linn. W.*
-
-
-
-
-
-

(*Acaulia vel Subacaulia; Foliis divisis.*)

- cernua.
- condensata. *Gmelin.*
- cuspidata. *Schleich.*
- dubia.
- granulata. *Linn. W.*
- id. florepleno.
- hirta.
- hypnoides. *Linn. W.*

- intermedia. *Tauscher.*
- irrigua. *Marschal.*
- moschata. *Jacq. W.*
- muscoides. *Wulfen. W.*
- nervosa. *Sternb. exarata. Vill.*
- pedatifida. *Ait. Kew.*
- pentadactylis. *Lapeir.*
- ponæ. *Sternb. petrea. Jacq. geranioides. Host.*
- Sponheimica.
- Sternbergii. *W.*
- tridactylides. *Linn. W.*
- trifurcata. *Schrad.*
- villosa. *W. decipiens. Ehrh.*

—
—
—
—
—
—
—
—
—

(*Ramulosa ; Foliis minutis indivisis.*)

- aizoides. *Linn. W.*
- aspera. *Linn. W.*
- bronchialis. *Linn. W.*
- bryoides. *Linn. W.*
- burseriana. *Linn. W.*
- cæsia. *Linn. W.*
- hirculus. *Linn. W.*
- oppositifolia. *Linn. W.*
- planifolia. *Lapeir. DC.*

- sedoides. *Linn. W.*
- tenella. *Wulfen. W.*
-
-
-
-
-
-

SEDUM. *W.* (Planifolia.) *ANACAMPSEROS. Haw.*

- aizoon. *W. DC. Haw.*
- anacampseros. *Linn. W. A. sempervirens. Haw.*
- caepea. *Linn. W. Haw.*
- denticulatum.
- hybridum. *Linn. W. Haw.*
- lividum. *W. Haw.*
- maximum. *Haw. telephium maximum. Linn. W.*
- populifolium. *W. DC. Haw.*
- portulacoides. *W.*
- purpureum. *Hort. Berol. A. triphylla. Haw.*
- rhodiola. *DC. W. (RHODIOLA rosea. Linn. Haw.)*
- sempervivoides. *Hort. Berol.*
- spurium. *Marschal. W. Haw.*
- id. flore roseo.
- vulgare. *Haw. telephium. Linn. W.*
-
-
-
-

(Teretifolia.)

- acre. *W. Haw. DC.*
- album. *W. Haw. DC.*
- altissimum. *DC. Haw. (SEMPERV. sedoides. Jac.)*
- annuum. *Linn. W. Haw.*
- anopetalum. *DC. Haw.*
- atratum. *W. Haw. DC.*
- coeruleum. *Vahl. Haw.*
- crassicaule. *Hort. Berol. reflexum. W.*
- dazyphyllum. *W. DC. Haw.*
- Forsterianum. *Ait. Kew.*
- hispanicum. *W. Haw.*
- monregalense. *W. Haw. cruciatum. DC.*
- nudum. *W. Haw. DC.*
- ochroleucum.
- pallidum. *Marschal.*
- reflexum. *Linn. Haw. DC. recurvatum. W.*
- id. var. monstrosa.
- rupestre. *W. Haw. DC.*
- saxatile. *Aillon. W.*
- sexangulare. *W. DC. Haw.*
- sexfidum. *W. Haw.*
- villosum. *W. Haw. DC.*
- virescens. *W. Haw.*

—
—
—
—
—
—
—
—
—
—

SEMPERVIVUM. (Caulescentia.)

- arboreum. *W. DC. Haw.*
- id. foliis atropurpureis.
- id. foliis variegatis.
- calyciforme. *Haw.*
- canariense. *W. DC. Haw.*
- ciliare. *Haw.*
- id. hybridum. *Haw.*
- glutinosum. *W. Haw.*
- lineolare. *Haw.*
- Smithii. *Haw.*
- tortuosum. *W. DC. Haw.*
- villosum. *W. Haw.*

—
—
—
—
—
—
—

(Acaulia.) * *Foliis carnosis ciliatis.*

- arachnoideum. *W. DC. Haw.*
- flagelliferum. *Hort. Berol. Haw.*
- globiferum. *W. H. hirtum. DC. sobolif. Bot. mag.*
- hirtum. *W. Haw.*
- monanthos. *W. DC. (MONANTHES polyph. Haw.)*
- montanum. *W. DC. Haw.*
- tectorum. *W. DC. Haw.*

—
—
—
—
—
—

** *Foliis tenuioribus, muticis vel aristatis.*

- cuspidatum. *Haw. (CRASS. vel COTYLED. spinosa.)*
- malacophyllum. (*OROSTACHYS* vel *COTYLEDON.*)

—
—
—

SENECIO hæmatophyllus.

—
—

SEPTAS capensis. *Haw. W.*

- globiflora. *Haw.*

—
—

SESUVIUM portulacastrum. *W. DC. Haw.*

— *revolutum DC. Haw.*

—

—

—

STAPELIA. W. (Corollis decemfidis.)

(HUERNIA. Haw.)

— *barbata. Mass. W. Haw.*

— *campanulata. Mass. W. Haw.*

— *clavigera. Jacq. W. Haw.*

— *guttata. Mass. W. Haw.*

— *lentiginosa. Haw.*

— *ocellata. Jacq.*

— *reticulata. Mass. W. Haw.*

— *tubata. Jacq. W. Haw.*

— *id. duodecimfida. Jacq.*

— *venusta. Mass. Jacq. Haw.*

—

—

—

—

—

(Corollis quinquefidis..)

* *Ramis erectis pubesc. (STAPELIA et GONOSTEMON. H.)*

— *ambigua. Mass. W. Jacq. Haw.*

— *asterias. Mass. W. Jacq. Haw.*

— *brevirostris. W.*

— *comata. Jacq.*

** *Ramis erectis glabris.* (TROMATRICHE Haw.)

— *glauca.* Jacq. W.

— *id. varietas.* Hort. Dyck.

— *hircosa.* Jacq. W. *moschata* Haw.

— *mutabilis.* Jacq.

— *revoluta.* Mass. Jacq. Haw.

—

—

—

*** *Ramis cæspitosis, erectis.* (ORBEA. Haw.)

— *acuminata.* Haw.

— *anguinea.* Haw.

— *bidentata.* Horto.

— *bisulca.* Donn. Haw.

— *id.*

— *bufonia.* Jacq. W. Haw.

— *clypeata.* Haw. W.

— *conspurcata.* W.

— *gemmifera.* Haw.

— *lepida.* Jacq. W. Haw.

— *id.*

— *id.*

— *maculosa.* Jacq. W. Haw.

— *marginata.* W.

— *marmorata.* Jacq. W.

— *mixta.* Mass. Haw.

— *normalis.* Jacq.

— *id. var.*

— *id. var.*

— *obscura.* W.

- obliqua. *W.*
- ophiuncula. *Horto.*
- orbicularis. *Haw.*
- id.
- pedunculata. *Mass.* (*CARUNCULARIA. Haw.*)
- picta. *Haw.*
- planiflora. *Jacq. W. Haw.*
- id.
- id.
- plicata.
- quinquenervia. *Haw.*
- rugosa. *Jacq. W.*
- tridentata. *Horto.*
- trisulca. *Donn.*
- variegata. *W. DC. Jacq. Haw.*
- id. var. monstrosa.
- verrucosa. *Mass. W. Jacq.* (*PODANTHES. Haw.*)
- woodfordiana. *Haw.*

—
—
—
—
**** *Ramis articulato prolif.* (*DUVALIA* et *OBESIA*. *Haw.*)

- compacta. *Haw.*
- decora. *Mass. Haw.*
- geminata. *Mass. W. Jacq. Haw.*
- glomerata. *Haw.*
- hirtella. *Jacq. W. Haw..*
- lævigata. *Haw.*
- radiata. *Jacq. W. Haw.*
- reclinata. *Mass. W. Haw.*
- replicata. *Jacq. W.*
- serrulata. *Jacq.*
- tuberculata. *Haw.*
-
-
-
-
-
-

TALINUM. W. (Foliis planis vel cylindricis.)

- crassifolium. *W. Haw.*
- patens. *W. Haw.*
- teretifolium. *Hort. Berol.*
-
-

(*Folius gibbis.*) *RULINGIA. Haw.*

- *anacampseros. W. DC. Haw.*
- *arachnoides. Haw.*
- *filamentosum. Haw.*
- *lanceolatum. Haw.*
-
-
-

TETRAGONIA crystallina. W. DC. Haw.

- *expansa. W. Haw.*
- *fruticosa. W. DC. Haw.*
-
-
-
-
-

TILLEA muscosa. W. Haw.

—

TRADESCANTIA crassifolia. W. Haw.

- *discolor. W.*
-
-

TRIANTHEMA monogyna. W. Haw.

YUCCA. (*Foliis margine serrulatis.*)

- aloifolia. *W. Haw.*
- arcuata. *Haw.*
- conspicua. *Haw. draconis. Horto.*
- crenulata. *Haw.*
- draconis. *W. Haw.*
- tenuifolia. *Haw.*

(*Foliis margine filiferis.*)

- angustifolia. *Haw.*
- filamentosa. *W. Haw.*
- id. striata.
- flaccida. *Haw.*
- recurva. *Haw.*

(*Foliis margine lævibus.*)

- gloriosa. *W. Haw.*
- obliqua. *Haw.*

ZYGOPHYLLUM album. *W. Haw. DC.*

- fabago. *W. Haw.*
- foetidum. *W. Haw.*
- morgsana. *W. Haw.*
- sessilifolium. *W. Haw.*

SMITHSONIAN LIBRARIES



3 9088 01787 6061